INFORMATION RECORDING MEDIA DEVICE

Publication number: JP80171685 (A)
Publication date: 1985-09-05
Inventor(s): OOI KATSUNORI +
Applicant(s): TOSHIBA KK +

Classification:

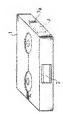
ternational: G11823/30; G11823/30; (IPC1-7): G11823/30

- European:

Application number: JP19840027425 19840216 Priority number(s): JP19840027425 19840218

Abstract of JP 60171685 (A)

PURPOSE To anable aborage of records by making information consented to recurring/reproducing correspond to a record medium by providing a selection-could remaining in a scaling which whide and seconmodates the information recording medium constitution of a casing in a provider with a received to the EEP/OART to store address the information recording medium and information concerning its information-reproducing control of the consent of the control of the recording resident and information concerning and reproducing device, the recording resident and effect cases from the recording and reproducing advice, the recording and reproducing device, the recording resident effect cases for the recording and reproducing device, the recording and reproducing device, the resident effect and operates after recording and reproducing device and reference of the reference and reproducing device and resident effect and operates after recording and reproducing device and resident effect and operates after recording and reproducing device and resident effect and operates after recording and reproducing device and resident effect and operates after recording and reproducing device and resident effect and operates after recording and reproducing device.



Data supplied from the espacement database -- Worldwide

⑩日本图特許疗(JP)

@ 特許出類 公開

®公開特許公報(A) 昭60-171685

@Int_Cl_s

庁内整理番号

❸公開 昭和60年(1985)9月5日

審査請求 未請求 発明の数 1 (全3百)

G 11 B 23/38

A-7177-5D

2400 747,000 ((1000) 5 /) 8 2

の発明の名称 情報記録媒体装置

創料 顧 昭59-27425

- ②出 類 FE59(1984)2月16日

母発 明 者 大 并 勝 則 川崎市幸区小向東芝町1番地 東京芝浦電気株式会社総合 研究所内

⑪出 顯 人 株 式 会 社 東 芝 川崎市幸区堀川町72番地

排別的母

電代 理 人 弁理士 鈴江 政彦 外2名

7 W E

1. 聲明の名称

排 報 記 話 媒 体 装 . 图

2、特許請求の範囲

餐記錄媒体簽署。

9 媒体级器。

(1) テープ状の情報記録媒体を募集してケーシングに収納し、集報記録報理または精信の主義 思に観音されて上記情報記録媒体を制度設また は情報同生に引きる情報記録媒体を翻記録また は情報同生に引きる情報記録媒体を確認からから 質相また以上記集何記録媒体に記録された情報に翻する情報の 別生動きに関する情報を記録媒体と記録を で即度情報の記録媒体を記録する最近実列業態 にに解記ケーシングに設けたことを執動とは語彙

(2) 不溶発性療根記録媒体は、誘致起發装置 または情報再生装置と指弦的に接続されて集複案 込みまたは鏡報再生される単導体配置装置からな むものである特許請求の範囲第1項配載の情報起

(3) 不澤邦性情報記録環体と類報記録装鑑ま

3、発明の詳報な説明

(発明の安康所)

本発明は情報配縁発達または情報再生甚麼に装 着されて準備の記録再生に供せられるテーツ状の 情報記録媒体をケーシングに収めしてなる情報記録媒体を変更の改良に関する。

(発謝の技術的選罪とその問題点)

消解、テープ状の記録業体、例えば報気記録テ ープをリールに巻張してケーシングに収納した情

報記録媒体装額、新頭カセットテープが広く 勢力 してきた。この様、懐難記録媒体辨置はその取扱 いが翻稿等、実用上多大なる利点を有しており、 雑気記録に限らず光学記録、その他の記録方式の

ものにも構成く採用されている。

蒸し乍ら、この携緒助縁媒体装織を用いて情報

1988 68-171685 (2)

(発明の目的)

本見明はこのような専携を名成してなされたもので、その目的とするところは、無機犯事業体に 記録された復復的市民間する行動機関を受ける 用生動作に関する有限を執情報記録業体に対応さ せて記録保存することの世界の情報記録業体報 を受的することにある。

(発明の報題)

本発明は、テープ状の情報記録媒体に定録され

た情報製育に関する砂線情報やその物質の自生物 かに関する情報を記録する素可度と可能な不確定。 技術観話健康体、別えばEEPRのM等の水溶して なるケーシングに設けたものである。そして、成 超記録度をとその情報記録は整理大とは情報的 集構を提供をしたき、上記不振発之情報記録は 体から前記号・フェの無限の事情をに配情的の時 生物でに関する機能を対し、あるいはその情報の助金 生物でに関する機能を対し、あるいはその情報のある。

かくして本質等によれば、テープ状の偏縁記録 異体に記録された物様に関する砂線消除でもの再 生物作に関する情報を、非に上記時報記録媒体 対応して前記不得異性情報記録媒体から明ること ができるので従来のなうな不具合を担くことがな い、しかも、その操作が薬率であり、テープ状の 情報記録媒体のする情様状本に関する不良合を 物類的に解析するも使せ

(発物の実施器)

以下、翅節を参照して本発明の実施例につき説 明する。

第1器は一変振例に張る清報記録媒体装置の外 親を売すもので、1 はテープ状の情報記録媒体、 明えば雑気テープ2 をリールに容器して収拾した ケーシングである。この情報記録媒体装置は、所 選テープショーダと称される賃 報記録 再生 装置に 務着され、総務難により放起確認テープ? を預常 の速度で走行駆動されながら機能の記録再生に誤 せられるものである。しかして上記ケーシング1 には上部前医サーブとに記録された機能に限する 沙袋情報やその情報再生動作に関する機器を配便 する為の書き変え可能な不須発性情報記録解除、 K t は 単 機 体 からなる F F P R O M 3 が 数 付 られ ている。このFEPROM3は、寒2回に示すよ うご然情報記録単決英麗を情報記録而生物費とご 装着したとき、その推成38を介して上記機報記録 再生装置4に電気的に接続され、電源供給を受け 工作動して賃軽の選込み、あるいは審込み賃程の 再生を行うものである。 情報配路再生物業4 は、

これに報着された情報記録媒体整要の前記職列子 一プミを決定の定行違反で走行場の可能列表列 の東行機動会れる程数タープミに対して政権利 ッド19を介して情報の記録消化を行う新麗素(外 が記録点31をかして世紀の記録消化を行う知識を保免 機能を必配論回34を介して必能とEPROM3に 簡単を必定機能を必要を指す。一位、1982年で1982年で 3 に記録された情報を新記録の32を介して収か出 し、これを展示部17にて近示させる提出し間離16を から、世界で構成される。例、上記提出し間離16を 介して報及で模式される。例、上記提出し間離16を 介して報及任度である。例、上記提出し間離16を 介して報及任度である。例、上記提出されて相似の 内、情報再生物作に関する情報は新記級動品ではある よび発揮生体13の制御系(例示せず)に与えられ

388888 60-171685 (3)

建筑性内容を示すタイトル名に等や、その集積再生物作に譲する制度実施(軌跡プログラム)は等からなる。次、これらの数額は鉄起電気テープ2 に記録される者相に応じて実宜変更可能なものである。

かしてこのようなEEPROM3を購入た製質によれば、輸送テープ2を定行させることなどを選択 観気テープ2に記憶された情報内容を上記FEP ROM3から限ることができる。しから、非にな 情間内容を知ることが可能となる。更には上記F EPROM3から設した情報再生動を開する 報催を用いて、その情報再生動を影響の自転化を 制ることもできるで必要が多まりれる。

典、本発明は上紀実施列に限定されるものでは ない。例及は、テープ状の記録媒体としては上落 した服気テープに取られるものではなく、光学問 認配練媒体でのもマイクロフィルムや報道用のフ マルムであってもよい。また炒糖情報を配練す る不得発性機相記録媒体としては、終記ケープ状 記録集体とは別に固定的に設けられた現気情報 録載体等であってもよい。登するに本税明はその 養旨を進酵しない範囲で様々変彩して実施するこ とかできる。

4. 段面の整単な説明

化额入代雅人 经灌土 经汇款簿

